Многоступенчатый насос Wellmix CV 20-10-0-HQCV (3x380В, 11.0кВт,IE3)

Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 25019844 · Серия CV

1. Обзор

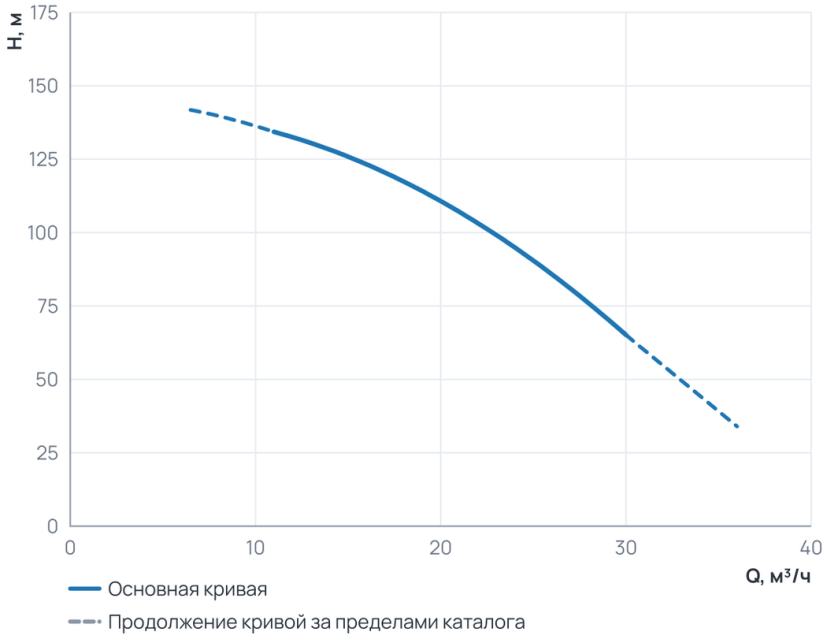


Насосы CV представляют собой вертикальные многоступенчатые центробежные насосы с нормальным всасыванием со стандартным электродвигателем. Насос состоит из основания и головной части. Промежуточные камеры и цилиндрический кожух соединены между собой, а также с основанием и головной частью при помощи стяжных болтов. Всасывающий и напорный патрубки находятся в основании насоса и расположены соосно (конструкция «ин-лайн»), что позволяет устанавливать насос на горизонтальном трубопроводе. Все насосы оснащаются необслуживаемым торцевым механическим уплотнением вала картриджевого типа.
Насосы CV снабжены полностью закрытыми двухполюсными трехфазными стандартными двигателями с вентиляторным охлаждением, класс энергоэффективности IE3.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	11
Максимальный напор, м	142
Максимальная производительность, м3/ч	30
Номинальный напор, м	112
Номинальная подача, м3/ч	20
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20…+120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	11 … 30 м³/ч
Напор H	65,1 … 134,3 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Ин-Лайн	Серия	CV
Гарантия, мес	24	Базовая серия	20-xx
Наименование	CV 20-10-0 (IE3)		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	30	Максимальная производительность, л/мин	500
Максимальный напор, м	142	Номинальная подача, м3/ч	20
Номинальный напор, м	112	Максимальное давление в системе, бар	16

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20…+120

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	+1…+40

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	11
Максимальная мощность, Вт	11000	Номинальный ток, А	20,6
Частота вращения, об/мин	2900	Степень защиты	IP55

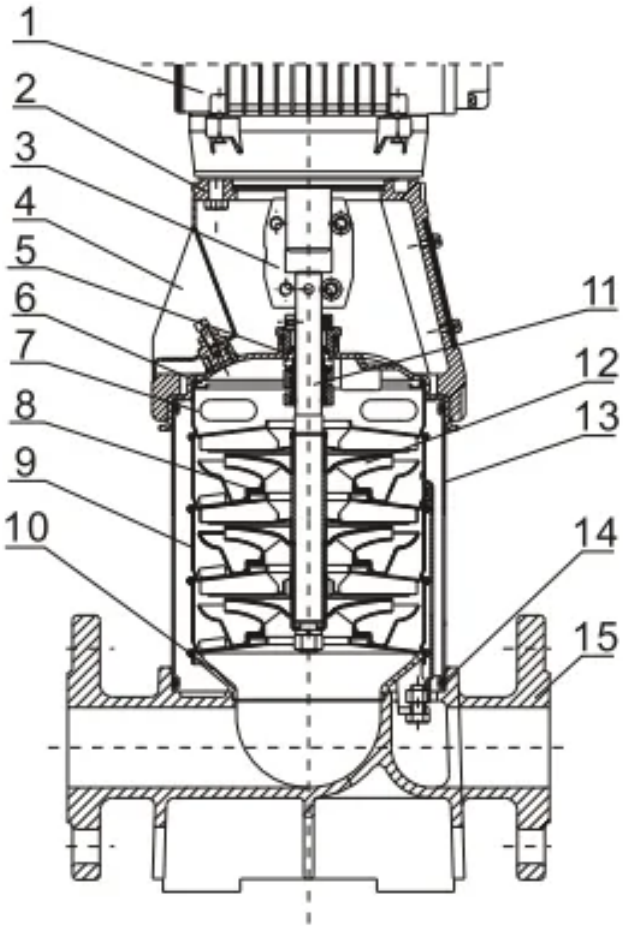
Монтаж и присоединение

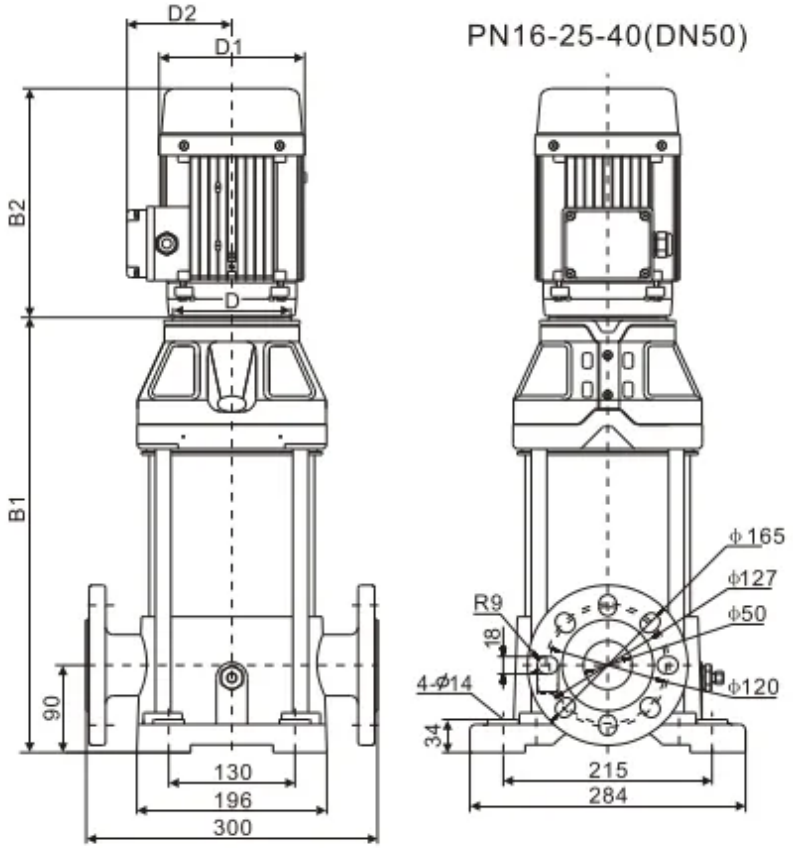
Присоединительный размер	DN50	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	50	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	300		

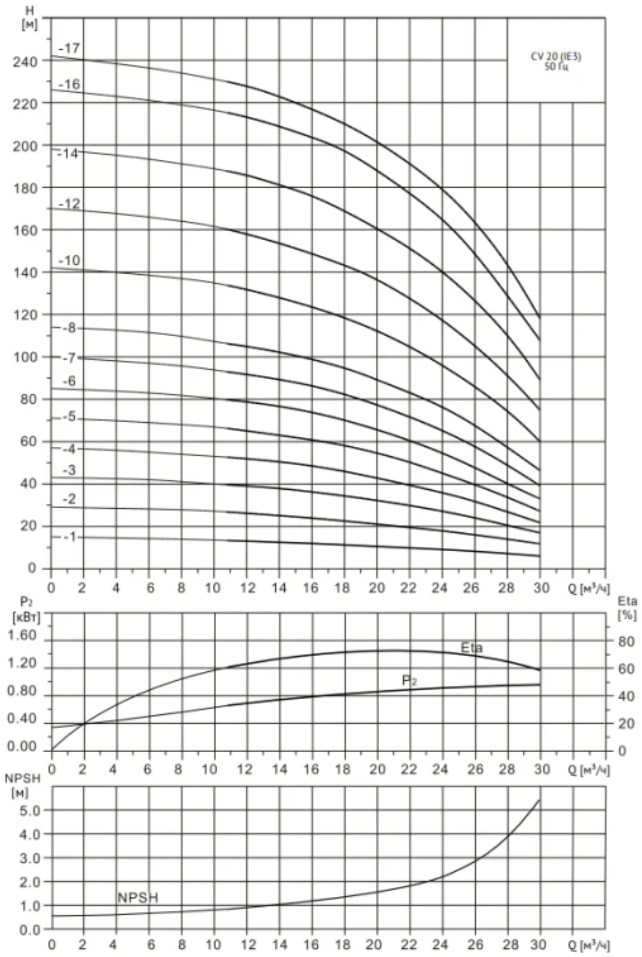
Габариты и вес

Длина, мм	1317	Ширина, мм	284
Высота, мм	284	Вес, кг	141

4. Габаритные размеры







5. Данные для заказа

Наименование	Многоступенчатый насос Wellmix CV 20-10-0-HQCV (3x380В, 11.0кВт,IE3)
Артикул	25019844
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	CV
Вид оборудования	Многоступенчатые вертикальные насосы
Вес, кг	141
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- CV 20-10-0 (IE3) 25019844

Инструкции и паспорта

- Паспорт_ инструкция по монтажу эксплуатации CV CVF_26.06.2026

Каталоги

- Каталог CV (IE3), CVF 20.07.2026

3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit, серия CV — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия CV — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия CV — архив WELLMIX

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.